Application No. 10/797214

Examine

Art Unit

Applicant(s)

✓ Rejected
= Allowed

− (Through numeral)
Cancelled

÷ Restricted

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

								Į						
				• • •										
Claim		Date												
Final	1 2 3 4 (5) 6 7													
	0													
<u></u>	2			_				_	_	_				
ļ	3			_					_	_				
	4			_			L_	$\dashv$	_					
<u> </u>	(5)	Ш	Н		<u> </u>			$\vdash$						
	-	Н	$\dashv$	$\dashv$				$\dashv$						
-			-			-		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$				
	-		$\dashv$		_	┝	Н		$\dashv$	$\dashv$				
-	(10)		Н	-		_		Н	$\vdash$	$\dashv$				
-	11					-			$\dashv$	_				
	7 9 (10) 11 12									$\neg$				
	12 (13) 14													
	4													
	15					_		L		$\perp$				
<u> </u>	16 17					Ь.	_	Ш		_				
<u> </u>	17	_		_	_	_	-	Н		-				
	18 19	-			-	⊢	-			$\dashv$				
<u> </u>			-		-	<u>-</u>	<del> </del> -			-				
	20	$\vdash$	-	<u> </u>	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$				
-	22	Н	H	_	┢		1			$\dashv$				
<b></b>	21 22 23 24 25	1			Н	1-	T		П	П				
	24	1				T								
	25						L							
	26					L	<u></u>							
<u></u>	26 27 28			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		Ш				
ļ	28		<u> </u>	<u> </u>	_	<b> </b> _	╄	<u> </u>	_	Н				
<u> </u>	29	⊢		<u> </u>		┞	├	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$				
	29 30 31 32 33	-	⊢	-	⊢	╁∸	╀	├	-	Н				
-	31	├	╀╌	-	$\vdash$	╂	1-	H	-	Н				
-	33	╁╌	$\vdash$	┢╌	1-	1	1-	Н	Н	Н				
	34	Т	1	Г	1	Π								
	34 35	1												
	36 37					$\Box$			Ļ	П				
<u> </u>	37		<u> </u>	<u>_</u>	1	1_	1	_	<b> </b>	Ш				
<u></u>	38	1_	<del> </del>	-	1-	1	1-	1	<del> </del>	$\vdash \vdash$				
-	39	1-	╀	-	$\vdash$	╁	+	╂		$\vdash \vdash$				
	40	-	╂─	$\vdash$	╁	╁	+	+-	╁	$\vdash$				
-	41	╁╌	╁	+	+	+	+	†	+	$\forall$				
-	43	+	╁	$t^-$	t	t	1	十	+	$\sqcap$				
	44	1	1	T	1	T	1	1						
	45	T	T		T	Τ	$\Gamma$	$\Gamma$						
	46	$\mathbf{I}$	Ι	$\Gamma$	Γ	L	L	$\Gamma$						
	47	$\Gamma$		Γ	L	L	$\perp$	L	L	$\Box$				
	48	L	1_	↓-	1	4_	4_	$\bot$	1_	$\sqcup$				
$\vdash$	49	1	1	╀	1	4_	+-	4	┼	$\vdash$				
L	50		1_	L	L	L	┸			1				

Cla			<del></del>	_ [	Date	e T		_		
Final	Original									
	51			1						
	51 52									
	53 54 55		_	_			_		_	_
	54			<u></u>	_					_
	55			<u> </u>	<u> </u>	_				_
	56 57			<u> </u>	<b>├</b>	_	<u> </u>			
	57			├	<b>!</b>	_	-	_		$\dashv$
	58 59			-	⊢	-	-	-	-	$\dashv$
	60		_	-	⊢	⊢	-	$\vdash$		$\dashv$
-	61		_	-	╁	-	一	$\vdash$		$\dashv$
	62		-	╁	1		┢	$\vdash$		$\exists$
	62 63	-	<del> </del>	1	t	1	†			П
	64	_	Н	1	1		$\vdash$	$\vdash$		
_	64 65			Г	1		Π			
	66		Г	Γ	1					
	67									Ш
	68		L		L	<u>L</u>	┞-	乚	_	Ш
<u> </u>	69	_	_	!_	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>	<u> </u>	
ļ	70		L	╄	4	┞-	↓_	<u> </u>	<u> </u>	Н
ļ <u> </u>	71	_	_	1_	╄		↓_	<b> </b>	<u> </u>	
<b> </b>	72 73 74 75	<u> </u>	<u> </u>	-	╀	╀	╀╌	├-	├-	Н
<b></b>	73	_	Ŀ	╀	╀	╀	╀	├-	╀	Н
-	75	⊢	H	╂	╁╴	╁╌	╁╴	$\vdash$	$\vdash$	Н
	76	╁	╁	十	╁	╁	╁	1	┪	Н
-	77	$\vdash$	╁╴	1	十	T	T		1	П
	77 78	T		T	1	$\top$	1		1	П
	79	1	T	t	1		Τ			
	80		L	I	$\mathbf{I}$		L	$\Box$		
	81			1_	L	L	1	1_	<b>!</b> _	Ш
L	82	1_	L	1	1	4_	╀	╄-	┺	Н
<u> </u>	83	┞-	↓_	1	4	1	+	<del>↓</del> _	╀	1-1
<u> </u>	84	╁	╀	+-	+-	╀	+-	╀	╂─	+
-	85 86	╀	╀	╁	╁╴	╁	╁	╁╴	╁╌	$\vdash$
-	87	╁╴	╁	+-	╅	╁	╁	1	+	1
$\vdash$	87 88	╁	╁	✝	╅	+	†-	1	+-	T
	89	†	t	+	十	1	1	Τ	Τ	
	90	1	T	1			1_			
	91		Ι	T		L	$\perp$		1	<u> </u>
	92	L		1	┸	$\perp$	┸	1	$\perp$	4_
<u></u>	93	L	1	4	4	1	-	4	1	+
<b>—</b>	94	4_	4-	4	4	+	+	╀	+	+
<b>—</b>	95	+	4	+	+	+	+	+	+-	+-
-	96	+-	+	+	+	+	+-	+	+	+
-	97	╁	+	+	+	╫	+	╁	+	+-
$\vdash$	98 99	+	+	+	+	+	+	+	+	+-
$\vdash$	100	1-	+	+	+	+	+	+	T	+
_	1,00	1_								

				_				_		_		_	Ų				
	Claim			=			_	Ų	a	e		,			<b></b> -		<del>-</del>
Final	Original																
1	101		$\dagger$	7	_	†	_	1	_	+		†-	7		1	┪	
<b></b>	102	$\vdash$	T	1		1		1		1	_	1	7	_	T	-	
	103	Π			_			Ī		1		T			7		
	104		Ι.		_	I		I		I		Ι	Į		Ι		
	105		I			Ι	_	]		I		Ι			Τ		1
	106	L								1		L					
<u></u>	107	L	1		_	1	_	_		4		L		_	1	ا_	ĺ
<u> </u>	108	1	-			-		-	٠.	-		1	_		1		
<u> </u>	109	<del> </del>	4	_	_	4	_	4	_	4	_	1	_	_	1	_	
1_	110	1	4	4		4	_	4		4		1	4	<u> </u>	+	_	
$\vdash$	111	↓_	+	_	L	4	_	4	_	4		+	_	$\vdash$	+	_	İ
-	112 113	╀	+-	4	H	+		-	_	+	_	╀		┝	╀		
-	114	╁┈	╁	_	H	+	-	4	_	4	_	╁	-	-	÷		į
$\vdash$	115	╀	╁	-	H	+		-	-	+		+		┝	+	_	1
$\vdash$	116	╁	╁	-	┝	+	_	_	-	+	-	+	_	$\vdash$	+		i
-	117	╁╌	+	-	┝	1		7	Н	┪	_	†		H	+	_	1
$\vdash$	118	+	+		┝	┪	-	_	┢	┪	_	t	_	1	†		1
$\vdash$	119	十	†	-	Т	1			-	╗	_	1		!-	-		1
	120	Ť	Ť	_	Ì	Ī	_		İ	┪		T		ī	T	_	1
$\vdash$	120 121	T	1		T	7	_		Г			1		Τ	1		1
	1 122	1	1	_	Γ				Г		Г	1		Γ	T		1
$\vdash$	123 124	T	1		Γ				Γ			1		Γ	Ι		]
	124	I	T									I		L	1		]
	125 126	I	$\Box$		L				L		L	1		L	1	_	1
	126		┙		L		L		L		L	1		Ļ	4		1
	127	1	4		L		L		Ļ		L	4		╀	4	_	4
	128 129	1	4	_	ļ	_	L	_	L		L	4		1	4	_	4
$\perp$	129	4	4	_	1	_	Ļ	_	╀	_	┞	4		╀	4		4
<u> </u>	130	4	4	_	╀		Ļ		╀	_	┞	4	_	╀	$\dashv$		-
-	131 132	+	4	_	╀	_	╀	_	╀	_	╀	4		╁	-	_	┨
$\vdash$	132	+	$\dashv$	_	╂		╂	_	ł	-	╁	1		+	┨		1
-	134	+	+		t	_	t	_	t		t	$\dashv$	_	╁	_	_	1
$\vdash$	135	+	7		t		t	_	t		t			1	╛	_	1
$\vdash$	136	;†	7		t		t	_	†	_	t		_	7		Г	٦
F	137	7		_	1		t	_	T		†			T			]
	138	3	٦	_	1		T		Ī		I			1			⅃
1	139	)	$\Box$		I		I		I		I		L	_		L	↲
	140				I		1		1		1		L	4		L	4
	141				1		1	_	4	_	1	_	L	4		L	4
	142		_	_	4		1		4	_	4	_	_	4		╀	
<u> </u>	143		_	_	4	_	4	-	4	_	4	_	╀	4		+	4
_	14			_	4		4		4	_	+	_	╀	4		1-	4
1	14		_	L	4	_	4	_	4	_	4		╀	-		╁	$\dashv$
- }_	14			L	4	_	4	_	4	_	+	_	╀	4	-	╁	$\dashv$
  -	14			$\vdash$	4	_	ᅱ	_	4	_	+	_	╀	$\dashv$		╁	ㅓ
-	14		_	$\vdash$	-	_	+		4	-	+	-	╁	┨	_	†	-
$\vdash$	15		_	H	۲	-	1	_	1	-	+	_	t	-		†	
	1 10	~ 1		1_						Ц_	_1		_			_	